# 特許協力条約

今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。

PCT

## 特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第 12 条、法施行規則第 56 条) [PCT36 条及びPCT規則 70]

出願人又は代理人

の書類配号 PCO4PDA002

REC'D	0 9 SEP		2605	
WIPO			FÖ	

国際出願番号 PCT/JP2004/004008	国際出願日 (日.月.年) 24.03.2004	優先日 (日.月.年) 22.08.2003					
国際特許分類(I P C)Int.Cl. <sup>7</sup> B23K3/04		·					
出願人 (氏名又は名称) 株式会社 工房PDA							
1. この報告書は、PCT35条に基づき 法施行規則第57条 (PCT36条) の	この国際予備審査機関で作成された国際予値 対定に従い送付する。	<b>滞審査報告である。</b>					
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	と含めて全部で4 ページ	からなる。					
3. この報告には次の附属物件も添付されている。 a. 「 附属書類は全部で ページである。							
「 補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙(PCT規則 70.16 及び実施細則第 607 号参照)							
「 第 I 欄 4 . 及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 国際予備審査機関が認定した差替え用紙							
b. <b>電子媒体は全部で</b>		(電子媒体の種類、数を示す)。					
配列表に関する補充概に示すように、コンピュータ読み取り可能な形式による配列表又は配列表に関連するテーブルを含む。(実施細則第 802 号参照)							
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	合む。						
第IV機 発明の単一性の	E又は産業上の利用可能性についての国際予 ク欠如 に規定する新規性、進歩性又は産業上の利月 で及び説明 「献						
第四個 国際出願に対す							

国際予備審査の請求咨を受理した日 22.03.2005	国際予備審査報告を作成した日 26.08.2005			
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915	特許庁審査官 (権限のある職員) 加藤 昌人			
東京都千代田区飯が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 3364			

第	I概	報信	号の基礎			_		
1.	1.この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎とした。							
	- アール・加州 五代 116、 116 で、 38日 で 旅へはか、 国际 口限 の目的を 金焼 とした。							
		この	報告は、	語に	よる痴記するま	な淋しょた		
		それ	は、次の目的で扱	出された翻訳	マの意気でも	ちがに しんし		
		•	PCT規則12.3及	7 K93 1 (h) 1 - 1.	人の日明しのか	ວ,		
	Ė				り国际調査			
	, j		PCT規則12.4に					
	,		PCT規則55.2又	.は55.3にいう	国際予備審査			
2.	この	報告	は下記の出願書	質を基礎とした	た。(法第6条	(PĆT14	条)の規定に基	<b>基づく命令に応答するために提出され</b>
たま	を替え	上用紐	は、この報告に	おいて「出願問	钊 とし、この	報告に添付	していない。)	
	V	出版	預時の国際出願書	類	•			
		明紀	細書					•
		簱			مە <u>س</u> ەم	山經時十		
		255		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		田原呼に促	西されたもの	
		<i>9</i> 77.		<del></del>	~~>*、	•		付けで国際予備審査機関が受理したもの
		퐈.			ページ*、		<del>.</del>	付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
			水の範囲					_
		第.			項、	出願時に提	出されたもの	
		第.			項*、	PCT19	条の規定に基	づき補正されたもの .
		第.	<del></del>		項*、			付けで国際予備審査機関が受理したもの
		第.		•	項*、			付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
		図	面		•			• •
		第			ページ/図	(1) 医乳肿()~4	:ш+ь+з л	
		笛	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			山砂村小江	E田されたもの	
		第			ペーシノ凶ギ、			付けで国際予備審査機関が受理したもの
		277		<del></del>	ペーシノ図*、			付けで国際予備審査機関が受理したもの
		配表	列表又は関連する		•			
	•		配列表に関する	補充棚を参照・	<b>ナス</b> ニレ			•
					, , , , ,			
_								
3.	1	補止	こにより、下記の	野類が削除され	<b>にた。</b>			•
			HD America					
			明細書				~	ページ
		_	請求の範囲	第				
			図面	第			^	<b>ページ/図</b>
		Γ	配列表(具体的	に記載すること	<u>-</u> )			
			配列表に関連す	るテーブル(』	具体的に記載す	ること)		
							·····	
								·
4.		20	対告は、補充棚に	と示したように	アの部件に	そみゃゃ	ヘリテルニリ	た補正が出願時における開示の範囲を超
		えて	されたものと認み	かられるので	このおおお	かなかった	・カトレイル	た相正が四頗時における開示の範囲を超 対した。 (PCT規則 70.2(c))
				> > 40 & 0 > ( )	C NAME OF	40434712	ものとし CTFA	以した。 (PCT規則 70.2(c))
		Γ	明細書	第		•	~*	
			請求の範囲	笛				
		Г	図面	笛				( }≥\$_/[ai]
		Г	配列表(具体的		. \			- シノ図 .
		<u> </u>						
		•	品の政人に対理り	コテーノル (手	や中に記載す	ること)_		
								•
•	* 4. に該当する場合、その用紙に"superseded"と記入されることがある。							
T 4	±. (i	_談兰	ヨッる場合、その	申紙に super	seded″と記入	されること	がある。	

#### 特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP2004/004008

見解	•		
新規性 (N)	請求の範囲	L <b>—</b> 5	有
	請求の範囲、		無
進歩性(IS)	請求の範囲	L — 5	
	請求の範囲		無
・ 産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲	L — 5	·
	請求の範囲		無

#### 文献及び説明(PCT規則 70.7)

文献 1: JP 2001-284781 A(太陽誘電株式会社) 2001. 10. 12,

発明の詳細な説明【0021】-【0023】,第6-8図(ファミリーなし)

文献 2: JP 56-129393 A(松下電器産業株式会社)1981.10.09, 第3頁左下欄第14行-第4頁左上欄第3行,第5-6図(ファミリーなし)

請求の範囲1-5に記載された発明は、国際調査報告で引用された何れの文献にも記載されておらず、新規性・進歩性を有する。特に、サーモカップルの検温部を熱溶着させるための溶着用突起部を、熱圧着用ヒータチップの切れ目の内側側面、本体の 外周側面に突設した点は、何れの文献にも記載されておらず、また当業者にとって自 明なものでもない。

### 特許性に関する国際予備報告

「E, A」

第VI概 ある種の引用文献

国際出願番号 PCT/JP2004/004008

1.	ある種の公表された文書(PCT規則 70	0. 10)	•	
	出願番号 特許番号	公知日 (日.月.年)	出願日 (日.月 <i>.</i> 年)	優先日(有効な優先権の主張) (日.月.年)
	WO 2003/097288 A1	27. 11. 2003	11. 04. 2003	15. 05. 2002

.

2. 書面による開示以外の開示 (PCT規則 70.9)

 書面による開示以外の開示の種類
 書面による開示以外の開示の日付
 書面による開示以外の開示に言及している

 (日.月.年)
 書面の日付(日.月.年)